الصف السادس الابتدائي ٢٠٢٤

مراجعة + بنك اسئلة

المتميز

أ/ محمود سعيد

مراجعة المتميز

المهارات المهنية

6 الصف السادس

الفصل الدراسي الاول

اعداد

أ/ محمود سعيد

ملحق الإجابات بالداخل

نسخة مجانية

El.Motamyez.School

الموضوع الثالث — الكهـــــــــرباء

الكهرباء هي الطاقة التي تنتجها جزيئات صغيرة جدًا. ويمكن توليدها عن طريق :

1 – **الطبيعة** : مثل توليد الكهرباء عن طريق (**البرق**) .

2 –يتم توليد معظم الطاقة الكهربية عن طريق **محطّات الطاقة الحرارية ومحطات الطاقة الكهرمائية**

تسعى مصر إلى تطوير مصادر الطاقة المتجدّدة والصديقة للبيئة، **مثل** الطاقة الشمسية وطاقة الرياح لجعل قطاع الطاقة أكثر تنوعا واستدامة.

أمثلة علي بعض مصادر الطاقة الكهربية

- **البطاريات** : تستخدم طاقة مولدة من المواد الكيميائية .
- **الحقول المغناطيسية** : اكتشفها العلماء عام 1820 وتستخدم لتوليد نوع أخر من الكهرباء .

أهمية الكهرباء للمجتمع

- تستخدم **للإنارة والتدفئة والتبريد والنقل العام والأجهزة والآلات** وغيرها .
- **توفير معظم الطاقة لتشغيل** عالمنا

عمال الكهرباء : هم الأشخاص الذين يقومون بتركيب كلّ المعدّات الكهربائية وصيانتها يُطلق تعتبر مهنتهم مهمة حيث تتطلب مهارات فنية عالية. و من دونهم لا يمكن أن تعمل معظم الشركات والمنازل بشكل فعال.

مهارات واجب توافرها في عمال الكهرباء

يحتاج عمال الكهرباء إلى مهارات مختلفة لينجزوا عملهم بكفاءة :

- معرفة واسعة بالرياضيات والفيزياء،
- مهارات إدارة الوقت والتواصل وحل المشكلات .
- الاهتمام بأدق التفاصيل وامتلاك معرفة عميقة وشاملة بالأدوات المطلوبة للمهنة.

أدوات يستخدمها عمال الكهرباء

يستخدم عامل الكهرباء أدوات مخصصة غير موصلة للتيار الكهربائي ما يحميه والآخرين من الصدمات الكهربائية. ومن بين هذه الأدوات :

- الكماشات والمفكات العازلة للكهرباء .
- الشرائط الكهربائية اللاصقة التي تعزل الأسلاك الكهربائية .
- **قاطعات الأسلاك**، وهي أدوات تقطع الأسلاك من دون أن تتسبب بأي ضرر .
- **مقياس الجهد الكهربائي** للتأكد من وجود كهرباء ولقياس التدفق الكهربائي .

إجراءات السلامة التي يجب علي عامل الكهرباء اتباعها



- ارتداء المعدّات الواقية، مثل القفازات العازلة للكهرباء والنظارات الواقية.
- تجنب الماء والرطوبة لأنهما يزيدان التوصيل الكهربائي.
- التدريب على تركيب الأسلاك بالشكل الصحيح وبترتيب وتنظيم، وعدم استخدام المعدات أو المواد الأخرى الموصلة للكهرباء.

الموضوع الرابع زراعة النباتات المزهرة

النباتات المزهرة



1 - الحوليات الشتوية : نباتات تنمو وتزدهر في فصلي الشتاء والربيع ،

ومن امثلتها : البيتونيا و الأقحوان .

2 - الحوليات الصيفية : نباتات تنمو وتزدهر في فصلي الصيف والربيع ،

ومن امثلتها : نبات ست الحسن والقطيفة .

3 - النباتات العشبية المعمرة : هي نباتات مزهرة تزرع لعدة سنوات وتزهر طوال العام منها نبات الجربيرا والورد .

4 - أبصال الزينة :

- نباتات مزهرة تعطي أزهارًا جميلة الشكل وبعضها ذو رائحة عطرية .
- تتكاثر بجزء من النبات ينمو تحت سطح التربة يسمي (**الابصال أو الخلفات**) ومنها النرجس وعصفور الجنة .

طرق زراعة النباتات المزهرة

الأصص :

اختر أصيصًا مناسبًا يحتوي على ثقوب في أسفله لتصريف المياه وتكون مساحته مناسبة لنمو النبات.

الصناديق الخشبية :



- يعاد تدوير الصناديق الخشبية القديمة لصنع أحواض للأزهار.
- علينا التأكد من حالة الصناديق وان نقوم بطلائها، وكذلك **التأكد من وجود ثقوب فيها لتصريف المياه. (استخدام غطاء كيس قمامة فيه ثقوب في أسفل الصندوق يفي بالغرض) لتجنّب خسارة التربة.**
- ملء الصندوق بالتربة والقيام بعملية الزرع.

الموضوع الخامس الموارد والترويج للسياحة

مدينة دهب

- تمتلك مدينة دهب العديد من الأماكن الجاذبة للسياحة، فهي أحد أماكن الغوص المشهورة عالميا. وعلى الرغم من شهرتها، فلا يزال الإعلان عنها أمرًا مهمًا .
- أطلقت وزارة السياحة والآثار حملة دولية ترويجية عام ٢٠٢٢ تحت شعار "حضارة من إلهام الطبيعة"، للترويج للسياحة المستدامة في مصر. تضمنت هذه الحملة مقاطع فيديو ترويجية قصيرة عن مختلف المقاصد السياحية المصرية وعن تاريخ مصر في احترام البيئة ومواردها.

تأثير السياحة علي البيئة



<u>يعد جذب السياح أمرًا أساسيا للاقتصاد، ولكن غالبًا ما يكون هذا مصحوبًا بتحديات بيئية، حيث ينتج عن وجود المزيد من السيّاح :</u>

- استخدام المزيد من الموارد .
- إنتاج المزيد من المخلفات .
- يزداد الضرر المحتمل الذي قد يلحق بالمواقع الطبيعية، مثل الشعاب المرجانية الهشة في دهب .

<u>لذلك تعمل العديد من المشاريع التجارية ومنتجعات مدينة دهب على تحقيق الاستدامة عن طريق :</u>

- تركيب وحدات طاقة شمسية لإنتاج طاقة متجدّدة ونظيفة .
- توفير محطات لإعادة تعبئة المياه.
- إعادة تدوير القمامة إلى سماد لإدارة المخلفات كما أنّهم يحدّدون أيامًا لتنظيف الشواطئ المحلية والشعاب المرجانية بشكل منتظم.
- اختيار المزيد من المواد والمنتجات العضوية، كذلك لا تقدّم بعض أماكن الإقامة والمحلات التجارية سوى الأطعمة المحلية والموسمية.
- حظر استخدام المواد البلاستيكية التي تُستخدم لمرة واحدة، مثل الزجاجات البلاستيكية والأكياس .

شهادة النجمة الخضراء



هي وثيقة اعتماد تُمنح من مؤسسة تابعة للحكومة لمساعدة المشاريع التجارية على أن تصبح مستدامة. ولشهادة "النجمة الخضراء" درجات تتم إضافتها إلى المواقع الإلكترونية، ومنشورات وسائل التواصل الاجتماعي، والملصقات والكُتيّبات الخاصة بهذه المشاريع التجارية، بحيث يختار المسافرون المهتمون بالبيئة أماكن الإقامة والمحلات والخدمات بناءً على هذه الدرجات.

الترويج للسياحة المستدامة

- تُعدّ الشعارات والمواد المرئية التي تجذب الانتباه جزءا من الحملات الترويجية التي تهدف إلى السياحة البيئية المستدامة والخضراء .
- يُسهم إنشاء محتوى خاص بالسياحة البيئية عبر وسائل التواصل الاجتماعي، بما في ذلك الرسوم البيانية (الإنفوجرافيك) ومساهمة المدوّنين في الترويج للسياحة البيئية عبر مدونات السفر التي تحظى بشعبية كبيرة، وتضمين مقاطع الفيديو والصور الجذابة في الترويج للسياحة البيئية.



الموضوع السادس — محمــــود العربي



- ولد السيد محمود العربي في العام ١٩٣٢ في قرية "أبو رقبة" في محافظة المنوفية.
- رائد أعمال ناجحا وأحد أهم رموز الاقتصاد المصري في العصر الحديث،
- شغل محمود العربي خلال حياته المهنية عددًا من المناصب المرموقة مثل عضو في البرلمان وعضو في الاتحاد العام للغرف التجارية المصرية إلا أن شغفه الحقيقي كان في مجال التجارة والصناعة وقدرتها على التأثير بشكل إيجابي على حياة الأفراد والنهوض بالاقتصاد المصري .

تأسيس شركة العربي

ELARABY
صُناع الثقة

- في العام ١٩٦٤ تمّ تأسيس شركة العربي للتجارة بشراكته مع أخويه؛ وبعد رحلته في العام ١٩٧٤ إلى اليابان لزيارة مصانع توشيبا، واقتراحه على الشركة الأم أن تصبح مجموعة العربي الموزّع الحصري لمنتجات توشيبا في مصر. أثبتت مجموعة العربي مصداقيتها وموثوقيتها وجدارتها، ما دفع بالشركة اليابانية في العام ،١٩٨٠ بالسماح لمجموعة العربي بتصنيع منتجات توشيبا جزئيا وتجميعها في مصر.
- انشــأت مجموعة العربي مصنعًا لتوشيبا في بنها، ليصبح بذلك أكبر مصانع الشركة الأم خارج اليابان. وتطوّر هذا المصنع شيئًا فشيئًا، فبعد أن كان يستخدم مكوّنات محلية بنسبة ٤٠٪ فقط لصنع المنتجات، ارتفعت هذه النسبة لاحقا إلى 95 % وقد تم إنشاء مصانع إضافية في قويسنا وقليوب وبني سويف.
- وقد شجّع نجاح مجموعة العربي العلامات التجارية اليابانية المرموقة الأخرى أن تحذو حذو توشيبا وتبرم اتفاقيات معها لتصنيع وتسويق آلاف المنتجات من ١٨ علامة مختلفة.

دعم محمود العربي للمجتمع المصري

كان للمجموعة دور محوري في النهوض بالمجتمع والاقتصاد المصري على حد سواء. حيث استطاع العربي تطوّير المجتمعات المحيطة بمصانعه، وصقل مهارات العمّال وطوّرها وقدّم لهم فرص عمل، فقد انطوت رؤيته الطموحة على خلق ألف وظيفة جديدة سنويا.

بحلول العام ٢٠١٩ قد نمت مجموعة العربي بشكل هائل، وأصبحت خدماتها تغطي أكثر من ٦٠ دولة في جميع أنحاء العالم العربي وأفريقيا، وكذلك قامت بتوظيف العديد من خيرة الأيدي العاملة .
كذلك أكد محمود العربي علي أهمية الصدق والنزاهة في بلوغه النجاح في عالم الأعمال.

وقد قلّد السيد العربي من قبل الإمبراطور الياباني أكيهيتو وسام الشمس المشرقة في العام ٢٠٠٩ تقديرًا لمساهماته الاستثنائية في تعزيز العلاقات التجارية القوية بين مصر واليابان .

بعد وفاته في العام 2021، حصل السيد العربي على جائزة الريادة والتميّز التي تسلّمها ابنه نيابة عنه من رئيس الوزراء. وفي العام 2022 ، فقد تم تكريمه في مؤتمر" مصر تستطيع بالصناعة باعتباره أحد روّاد الصناعة المصرية الأكثر تأثيرًا في العصر الحديث.

الموضوع السابع المستكشف النشط

سانتياجو سعيد



- عالم نبات لبناني - كولومبي، ومستكشف لدى ناشيونال جيوجرافيك.
- حاز على درجة ماجستير العلوم في إدارة الموارد الطبيعية من جامعة ماكجيل في مونتريال في كندا في العام ٢٠٢٠،
- يتعاون مع الحكومات والمنظمات غير الحكومية والشركات والشعوب الأصلية والمجتمعات المحلية لتحقيق التنمية المستدامة للمجتمعات في شمال أمريكا وجنوبها من خلال الابتكار الرقمي والتمكين المحلي.
- يطبق الحلول المبتكرة على التحديات البيئية والاجتماعية.

دوره في حل مشكلة طحالب السرجاسوم

- هناك العديد من المشكلات المرتبطة بنمو الطحالب البحرية على الشواطئ بسبب تغير المناخ وارتفاع نسبة العناصر الغذائية في المياه **فمثلًا** : أصبحت طحالب بنية اللون تُعرف باسم **السارجاسوم** تغطّي الشواطئ الجميلة في كولومبيا وبورتوريكو والمكسيك وغيرها.



- **تحت الماء**، هذه الطحالب غير مؤذية لكنّها تزيد صعوبة صيد الأسماك، أما على الشاطئ، فتموت طحالب السارجاسوم ويمكن أن تصبح سامة للإنسان والحيوانات. بالإضافة إلى ذلك، تؤثر هذه الطحالب سلبًا على الاقتصاد، لأنّها تضر بالسياحة عندما تتكاثر على الشواطئ، **ما يهدّد سبل كسب الرزق للمجتمعات المحلية والعاملين في الفنادق والمطاعم ومراكز الغطس.**
- **يعمل السيد سعيد حاليا مع المجتمعات المحلية لتحويل هذه المشكلة إلى فرصة اقتصادية مستدامة.** حيث يستخدم هو وفريقه الأقمار الصناعية لتتبع أنماط تحرّك طحالب السارجاسوم. وبمساعدة الصيادين والمجتمعات المحلية، وعمال قطاع السياحة، يتم جمع هذه الطحالب واستخدامها في عدة منتجات، ومنها الأسمدة، والورق، والطوب، وحمض الألجينيك.

حمض الألجينيك : هو مسحوق يصبح ناعمًا و هلاميا عند مزجه بالماء، فيمكن صناعة البلاستيك الحيوي منه

يستخدم البلاستيك الحيوي في صناعة أكواب وأكياس تستخدم لمرّة واحدة ، ومنتجات زراعية ولعب ومنسوجات وربما في أحد الأيام، سنرتدي ثيابًا مصنوعة من البلاستيك الحيوي.

جهود الحكومة في دعم الاقتصاد الأخضر والأزرق

- من أولويات الحكومة المصرية دعم الاقتصاد الأخضر والأزرق. في العام ٢٠٢٢ .
- أطلقت وزارة البيئة "المبادرة الوطنية لرواد الأعمال في مجال الاستدامة" بالشراكة مع سيداري (مركز البيئة والتنمية للإقليم العربي وأوروبا) وميدو يفز (مركز النشاط الإقليمي للاستهلاك والإنتاج المستدامين التابع لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة) .

أهداف المبادرة

- تهدف هذه المبادرة إلى خلق فرص عمل لتحويل مصر نحو الاقتصاد الأخضر والأزرق من خلال الإدارة المستدامة للموارد البحرية.
- يتلقى رواد أعمال مختارون تدريبًا على إنشاء نشاط تجاري جديد واقتصاد مستدام أخضر أو أزرق في مصر. وبفضل تفانيهم وحماسهم المستمرين يمكن للمستفيدين من البرنامج التأثير في الاقتصاد المصري

المبادرة الوطنية
لرواد الأعمال في مجال الاستدامة
NISE
National Initiative
for Sustainable Entrepreneurs

بنك أسئلة المتميز علي الفصل الدراسي الأول

السؤال الأول أختر الاجابة الصحيحة

1. الكهرباء هي الطاقة التي تنتجها جزيئات ....
   أ) صغيرة جدًا   ب) متوسطة الحجم   جـ) كبيرة جدًا
2. من أمثلة الحوليات الشتوية نبات ....
   أ) ست الحسن   ب) الأقحوان   جـ) الجربيرا
3. تتعدد الأدوات التي يحتاج اليها عمال الكهرباء ومنها ....
   أ) مقص عقلة   ب) الأزميل   جـ) المفكات العازلة
4. تشتهر مدينة دهب عالميًا ، فهي أحد أماكن .... المشهورة عالميًا .
   أ) السياحة   ب) الغطس   جـ) أ ، ب معًا
5. يستخدم عمال الكهرباء ....لوقايتهم من الصدمات الكهربية .
   أ) المفكات   ب) الكماشات   جـ) أدوات عازلة للتيار الكهربي
6. تشكل المنتجات الزراعية مصادر أساسية.....................
   أ) للمنتجات الغذائية   ب) للمواد الخام   جـ) أ ، ب معًا
7. .... هامة للمجتمع وتستخدم للإنارة والتدفئة والتبريد .
   أ) المياه   ب) الكهرباء   جـ) أ ، ب معًا
8. تزهر الحوليات الصيفية والشتوية في فصل ....
   أ) الشتاء   ب) الربيع   جـ) الخريف
9. المشاتل تحتاج إلى كميات أقل من المياه مقارنة بأساليب الزراعة ....
   أ) الحديثة   ب) التقليدية   جـ) لا شيء مما سبق
10. نباتات تتكاثر بجزء من النبات ينمو تحت سطح التربة ....
    أ) الحوليات   ب) النباتات المعمرة   جـ) الابصال
11. يجب أن يتحمل كل شخص مسئولية الحفاظ على بيئة صحية لضمان الحفاظ علي كوكب ....
    أ) الأرض   ب) المشتري   جـ) عطارد

١٢ تقوم الواح الطاقة الشمسية بتحويل الطاقة .... الي طاقة كهربائية

أ الشمسية ب الميكانيكية جـ الحركية

١٣ يمكن استخدام .... في الدعاية السياحية والترويج السياحي .

أ الانفوجرافيك ب مدونات السفر جـ أ ، ب معًا

١٤ يستخدم العاملين في مجال البناء ألواح الطاقة الشمسية بغرض.....................

أ تسميد التربة ب ري التربة جـ توليد الطاقة

١٥ ساعد السيد / محمود العربي في تطوير المجتمع وحل مشكلة ....

أ التلوث ب البطالة جـ زيادة السكان

١٦ يستخدم المصممون حاليًا .... بدلًا من استخدام الرصاص والطلاء في الماضي .

أ أجهزة الكمبيوتر ب الآلات الكاتبة جـ الة باسكالين

١٧ .... رائد أعمال ومؤسس شركة العربي للتجارة .

أ محمود الجندي ب إبراهيم العربي جـ محمود العربي

١٨ بسبب تطور علم الروبوتات والذكاء الاصطناعي ستصبح بعض الوظائف ....

أ يدوية ب تقليدية جـ مبرمجة

١٩ تكاثر طحالب السارجاسوم أثر سلبًا علي نشاط .... في كولومبيا والمكسيك .

أ الصناعة ب التجارة جـ السياحة

٢٠ الاستعانة بالوقود غير المستدام في قطاع البناء يتسبب في تلوث ....

أ الماء ب الهواء جـ أ ، ب معًا

٢١ من أدوار .... تركيب وصيانه المعدات الكهربائية .

أ عمال السباكة ب عمال النقاشة جـ عمال الكهرباء

٢٢ مهارات التعامل مع الأشخاص واللغات الأجنبية من المهارات الواجب توافرها في العاملين بالقطاع ....

أ الزراعي ب الصناعي جـ السياحي

٢٣ من المهارات الواجب توافرها في عمال .... اتقان الرياضيات والفيزياء .

أ الزراعة ب السباكة جـ الكهرباء

٢٤ يمكن للشباب أن يقوموا بأدوارهم كأفراد في المجتمع من خلال............

أ العناية بالبيئة ب مساعدة الأخرين جـ أ ، ب معًا

٢٥ حمض .... هو مسحوق ناعم وهلامي يمكن صناعة البلاستيك الحيوي منه .

أ الكبريتيك ب الفوليك جـ الألجينيك

٢٦ تضم المبادرة الوطنية للمشروعات الخضراء الذكية .... فئات .

أ أربعة ب خمسة جـ ستة

٢٧ من أولويات الحكومة المصرية دعم الاقتصاد ....

أ الأزرق والاصفر ب الأحمر والاخضر جـ الأخضر والازرق

٢٨ بدأت مشوار سميحة أيوب الفني مبكرًا حيث شاركت في بداية مشوارها في.............

أ فيلم سينمائي ب مسلسل إذاعي جـ مسرحية

٢٩ حول العديد من التجار متاجرهم من متاجر تقليدية الي ....

أ متاجر جملة ب متاجر تجزئة جـ متاجر الكترونية

٣٠ تقديرًا لمسيرة سميحة أيوب تم تسمية القاعة الأكبر بـــ .... باسمها .

أ دار الاوبرا ب مجلس الشعب جـ المسرح القومي

٣١ درست السيدة سميحة أيوب .... في المعهد العالي للفنون المسرحية

أ الإخراج ب التمثيل جـ الديكور

٣٢ مبادرة ....مخصصة لمشاريع الطاقة المتجددة.

أ الممر الأخضر ب تراثنا جـ 100 مليون صحة

٣٣ البحوث التي يجريها العلماء والنتائج التي ينشرونها تساهم في ....الكوارث المستقبلية.

أ حدوث ب تجنُب جـ وقوع

٣٤ .... التربة بمياه الصرف الصحي والصناعي ومخلفات المصانع .

أ تتأثر ب تتلوث جـ أ ، ب معًا

٣٥ كان لنظام الإنذار المبكر عظيم الأثر عند بناء ....

أ الاهرامات ب المتحف المصري جـ السد العالي

٣٦ يراعي.............. البيئة بعين الاعتبار عند وضع تصاميم لمخططات مبان جديدة.

أ الفلاحين ب المهندسين المعماريين جـ النجارين

٣٧ .... عالم امريكي حاز على شهادة الدكتوراه في الجيوفيزياء ومستكشف لدي ناشيونال جيوجرافيك .

أ فريدريك هيبرت ب البرت لين جـ أكاش احمد

٣٨ من طرق التكاثر الخضري ....

أ التكاثر بالتطعيم ب التكاثر بالترقيد الأرضي ج أ ، ب معًا

٣٩ تقيس .... في الأقمار الصناعية الأطوال الموجية المختلفة للضوء التي يعكسها سطح الأرض

أ أدوات الاستشعار ب أدوات قياس الحرارة ج أدوات الملاحة

٤٠ ....ارض زراعية تزرع بها نباتات عالية الجودة بأسعار مناسبة .

أ المشاتل ب الصناديق ج الصوبات

٤١ احترام التنوع والتعاون مع أفراد المجتمع يتم من خلال ....

أ بناء العلاقات والروابط ب التجاهل ج نشر الكراهية

٤٢ ....تتمثل مهمته في زراعة الشتلات في المشتل .

أ فني التبريد والتكييف ب فني زراعي ج فني صناعي

٤٣ يقوم العاملون في مجال البناء بـ.........................

أ التصميم والتخطيط ب التشييد ج أ – ب معاً

٤٤ تم إنشاء أول مصنع أفريقي متكامل لإنتاج الهيدروجين الأخضر في ....

أ القاهرة ب العين السخنة ج الاسكندرية

٤٥ تشمل مهن وسائل ومنصات الاعلام التربوي ....

أ الكتاب ب المحررون ج أ ، ب معًا

٤٦ تساعد ....على تنظيم البيانات بشكل يسهل الاطلاع عليها وتحليلها .

أ منسقات النصوص ب العروض التقديمية ج قواعد البيانات

٤٧ يقوم العاملون في مجال .... بالتصميم والتخطيط والتشييد

أ البناء ب الطب ج السياحة

٤٨ يمكن للعاملين في مجال البناء الحد من تلوث البيئة باستخدام مواد ....

أ كيميائية ب خضراء ومتجددة ج صناعية

٤٩ .... يكتب القصص للمجلات والمواقع الالكترونية .

أ المصور ب المحرر ج الكاتب

٥٠ احدي طرق تكاثر النبات يتم عن طريق ثني فرع النبات على الأرض ودفن جزء منه في التربة.

أ التكاثر بالتطعيم ب التكاثر بالترقيد الأرضي ج أ ، ب معًا

٥١ يعمل معلمو المسرح في أماكن مختلفة منها ....

أ المدارس ب مراكز الفنون المسرحية ج أ ، ب معًا

٥٢ تدخل المواد الخام الزراعية في العديد من الصناعات المختلفة مثل ....

أ صناعة السكر ب صناعة الزيوت ج أ ، ب معًا

٥٣ يمكننا أن نتطوع في المستشفيات لدعم ومساعدة ....

أ الأطباء ب التمريض ج المرضي

٥٤ مصنع إنتاج الهيدروجين الأخضر ينتج .... خالية من الكربون .

أ أمونيا خضراء ب أمونيا صفراء ج أمونيا حمراء

٥٥ يمكنني ان اعبر عن احترامي لزملائي في الفصل من خلال ....

أ ابداء الدعم لهم ب التقليل من شأنهم ج الإساءة لهم

٥٦ ....هم المستقبل، وسيتولون مسئولية حماية المجتمع وتحسينه.

أ الشباب ب الكبار ج المسنين

٥٧ الافراد في المجتمع قادرين على العمل معاً لبناء مجتمع ....

أ مفكك ب مترابط ج متناقض

٥٨ تهدف المبادرة الوطنية للمشروعات الخضراء الي ....

أ التنمية المستدامة ب مراعاة حقوق الأجيال القادمة ج أ ، ب معًا

٥٩ لإصلاح صنبور المياه يسرب المياه عليك ....قبل البدء في إصلاحه

أ فتحه ب إغلاقه ج فكه

٦٠ تعد الحكومة العديد من البرامج لتوعية ....

أ الأطفال ب الشباب ج المسنين

٦١ يساعدون في تحقيق كيفية استخدام المياه بكفاءة

أ مهنة السباك ب مهنة النجارة ج مهنة الكهرباء

٦٢ لقبت بسيدة المسرح العربي

أ ام كلثوم ب سميحة أيوب ج سميرة موسي

٦٣ كانت ....تستخدم قديماً لنقل المياه من البحيرات أو الينابيع إلى المدن

أ عربات النقل ب قنوات المياه ج الأسلاك

٦٤ حصلت السيدة سميحة أيوب علي العديد من الجوائز منها .... عام 2015 .

أ نوبل　ب النيل الذهبية　ج التميز الإبداعي

٦٥ .... هو المبلغ الذي تتوقع ان تنفقه .

أ الدخل　ب النفقات　ج الادخار

٦٦ ولدت الفنانة سميحة أيوب في محافظة ....

أ الإسكندرية　ب السويس　ج القاهرة

٦٧ عند اعداد الميزانية يتم تخصيص 20 % لـ ....

أ الادخار والاستثمار　ب الاحتياجات　ج الرغبات

٦٨ يبحث نظام رصد الفيضانات عن المناطق التي يتغير فيها سطح الأرض من ....

أ مياه إلي يابسة　ب يابسة إلى مياه　ج أ ، ب معًا

٦٩ التخطيط لشراء أشياء باهظة لا تشتريها الا مرة واحدة يعد مثالاً علي ....

أ الادخار　ب النفقات　ج الرغبات

٧٠ يهدف مشروع .... إلى تقديم إنذار مبكر للفيضانات المفاجئة التي تحدث في مصر .

أ شرق العوينات　ب توشكي　ج الإنذار المبكر

٧١ لمواجهة الظروف الطارئة كالمرض المفاجئ عليك القيام بـــ ....

أ الانفاق　ب الاستثمار　ج الادخار

٧٢ أنظمة رصد الفيضانات تعتمد علي .... لتحديد الأماكن التي يتغير فيها سطح الأرض .

أ الطائرات　ب الأقمار الصناعية　ج التصوير الأرضي

٧٣ من استراتيجيات الدولة للمحافظة علي المياه ....

أ معالجة مياه الصرف　ب تبطين الترع　ج أ ، ب معًا

٧٤ .... هو دراسة المياه وحركتها وتفاعلها مع البيئة المحيطة بها

أ علم الكيمياء　ب علم الذرة　ج علم الهيدرولوجيا

٧٥ علي الرغم من توافر قدر كبير من المياه المالحة في مصر إلا انها ....

أ غير صالحة للشرب　ب ملوثة　ج يصعب الحصول عليها

٧٦ يوفر نظام .... الوقت الكافي لخدمات الطوارئ، للاستعداد ووضع خطط التخفيف من اثار الفيضانات

أ الري بالتنقيط　ب رصد الفيضانات　ج الملاحة الفضائية

٧٧ يمكننا .... بواسطة محطات تحلية مياه البحر .
أ زيادة المياه الصالحة للاستخدام ب توليد الطاقة ج أ ، ب معًا

٧٨ تشمل المخاطر الطبيعية ....
أ الفيضانات ب الجفاف ج أ ، ب معًا

٧٩ .... من النباتات المزهرة ذات الرائحة العطرية والازهار جميلة الشكل .
أ النرجس ب عصفور الجنة ج أ ، ب معًا

٨٠ يستطيع السباكون تركيب الأجهزة التي تعمل بـــ................ وصيانتها.
أ الكهرباء ب الغاز ج الطاقة الشمسية

٨١ الحوليات الشتوية هي نباتات تنمو وتزهر في فصلي الشتاء و ....
أ الربيع ب الخريف ج الصيف

٨٢ .... هي كل ما يتم اعداده للتلاميذ من مواد مطبوعة وصوتية وفيديوهات ومحتوي علي شبكة الانترنت .
أ التربية المسرحية ب التربية الموسيقية ج وسائط الاعلام التربوي

٨٣ اكتشف العلماء .... وتم استخدامها لتوليد نوع آخر من الكهرباء
أ الحقول المغناطيسية ب الكهرباء ج البطاريات

٨٤ يحتاج المجتمع إلى مجموعة متنوعة من .... ليحقق أقصى إنتاجيته .
أ المهن ب المنتجات ج الآلات

٨٥ الحوليات .... هي نباتات تنمو وتزهر في فصل الربيع والصيف .
أ الصيفية ب الشتوية ج المعمرة

٨٦ كل مما يلي من العاملين في مجال البناء ماعدا ....
أ النجارين وفني كهرباء ب السباكين ج الاطباء

٨٧ النباتات .... تزرع لعدة سنوات وتزهر طوال العام .
أ الحولية ب المعمرة ج الابصال

٨٨ من مهام ....توفير المياه الآمنة للشرب والاستحمام
أ السباك ب النجار ج الكهربائي

٨٩ شهادة النجمة .... تُمنح مؤسسات حكومية لمساعدة المشاريع التجارية لتكون مستدامة .
أ الصفراء ب الحمراء ج الخضراء

٩٠ .... هو الجزء المسئول عن تنظيم تدفق المياه الساخنة والباردة
أ خرطوم الصمام   ب خلاط المياه   ج مفتاح الربط

٩١ من التحديات التي تواجهها البيئة بسبب السياحة ....
أ انتاج المزيد من المخلفات   ب استخدام المزيد من الموارد   ج أ ، ب معًا

٩٢ من المجالات التي يحتاجها المجتمع ليحقق أقصى إنتاجيته.................
أ تكنولوجيا المعلومات   ب النقل والبناء   ج أ ، ب معًا

٩٣ مصنع توشيبا في بنها يعد أكبر مصانع شركة توشيبا خارج ....
أ إنجلترا   ب الصين   ج اليابان

٩٤ .... أشخاص محترفون يستخدمون المسرح كأداة للتعلم ومعالجة القضايا الاجتماعية .
أ المراسلون   ب المصورون   ج معلمو المسرح

٩٥ توفر محطات........... معظم الطاقة المستخدمة في العالم .
أ الطاقة الشمسية   ب الرياح   ج الطاقة الحرارية

٩٦ يهتم .... بالتحقيق في مصداقية الأخبار ، لنشرها في الجرائد او المواقع الالكترونية .
أ التربية المسرحية   ب الاعلام   ج المطرب

٩٧ .... عالم نباتي لبناني كولومبي ومستكشف لدي ناشيونال جيوجرافيك .
أ سانتياجو سعيد   ب محمود سعيد   ج البرت الين

٩٨ يستخدم........... للتأكد من توصيل الصمامات بإحكام اثناء توصيل الصنبور
أ المفك   ب الشاكوش   ج مفتاح الربط

٩٩ نبات البيتونيا والأقحوان يعدان من أمثلة نباتات ....
أ الحوليات الصيفية .   ب الحوليات الشتوية   ج أبصال الزينة

١٠٠ لدي افراد المجتمع مستويات .... من الدخل
أ متشابهة   ب موحدة   ج مختلفة

١٠١ من طرق السلامة الواجب ان يتبعها عمال الكهرباء ....
أ ارتداء المعدات الوقاية   ب تجنب الماء والرطوبة   ج أ ، ب معًا

١٠٢ .... هو المبلغ الذي تتوقع ان تجنيه .
أ الدخل   ب النفقات   ج الرغبات

١٠٣ يمكن للطبيعة توليد الكهرباء في صورة ....

أ موجات ب اشعاعات ج برق

١٠٤ عند اعداد الميزانية يتم تخصيص 50 % لـ ....

أ الادخار والاستثمار ب الاحتياجات ج الرغبات

١٠٥ من المهارات التي يتمتع بها العاملون في المجال الزراعي ....

أ حسن إدارة الوقت ب التنظيم الجيد ج أ ، ب معًا

١٠٦ يساعد اعداد الميزانية علي تحقيق الأهداف ....

أ التكنولوجية ب المالية ج الفنية

١٠٧ يطلق علي النباتات التي تنتج في المشاتل............ .

أ الزهور ب البذور ج الشتلات

١٠٨ السكن والطعام يعدا مثالًا علي ....

أ الاحتياجات ب الرغبات ج الادخار

١٠٩ من التقنيات الزراعية الصديقة للبيئة.............

أ المواد الصناعية ب التسميد العضوي ج التسميد الكيميائي

١١٠ مورد المياه العذبة الرئيسي في مصر هو ....

أ البحر الأحمر ب البحر المتوسط ج نهر النيل

١١١ التخلص.................. للمواد الكيميائية السامة يؤدي إلي تلوث المياه .

أ غير الآمن ب الآمن ج الصحي

١١٢ مع تغير المناخ أصبحت مصر ....

أ اكثر حرارة ب اكثر جفافًا ج أ ، ب معًا

١١٣ قطاع .... ضروري لتوفير أماكن للسكن وللعمل .

أ الصناعة ب البناء ج الزراعة

١١٤ ارتفاع منسوب مياه البحر قد يسبب فيضانات في المناطق ....

أ الزراعية ب الساحلية ج الصحراوية

١١٥ وضعت الحكومة عدة .... تهدف الي توعية وتحفيز الشباب .

أ عقبات ب برامج ج اختبارات

١١٦ عملت السيدة سميحة أيوب بمهنة ....

أ التمثيل　ب الإخراج　ج أ ، ب معًا

١١٧ يدرس علماء................ فيزياء الأرض وبنيتها

أ الخلية　ب التاريخ　ج الجيوفيزياء

١١٨ يمكن لأفراد المجتمع أن يعيشوا فى ....

أ القرى　ب المُدن　ج أ ، ب معًا

١١٩ يمكننا الاستعانة بـــ .... لإعادة تصريف المياه في الاحواض المسدودة

أ الشاكوش　ب القفازات　ج المكبس

١٢٠ مهنة السباكة تشمل التخلص من مياه الصرف بطريقة آمنة لتجنب .... المياه النظيفة

أ زيادة　ب تلوث　ج هدر

١٢١ .... يستخدم المعدات لتسجيل الصوت وتحسينه .

أ المحرر　ب مهندس الصوت　ج المراسل

١٢٢ صيانة السخانات والصرف الصحي من مهام ....

أ محصل الكهرباء　ب السباك　ج المهندس

١٢٣ من مهن مجال الاعلام .... وهو المسئول عن تصحيح الكتابات .

أ المحرر　ب مهندس الصوت　ج المراسل

١٢٤ عند اعداد الميزانية يتم تخصيص 30 % لـ ....

أ الادخار والاستثمار　ب الاحتياجات　ج الرغبات

١٢٥ مع الزيادة السكانية ازدادت الحاجة الي ....

أ المياه المالحة　ب المياه العذبة　ج مياه الصرف الصحي

١٢٦ تحث الدولة المزارعين علي التحول من نظام الري .... الي ....

أ التنقيط / الغمر　ب الغمر التنقيط　ج الرش / الفقاعات

١٢٧ تهتم الحكومة بمصادر الطاقة المتجددة مثل .... وذلك بانشاء محطات صديقة للبيئة

أ الطاقة الشمسية　ب طاقة الرياح　ج أ ، ب معًا

١٢٨ يمكن تحويل مخلفات البرتقال لمسحوق قشر البرتقال الخام عالي الجودة لاستخدامه في صناعة ....

أ البكتين　ب الأسمدة　ج الاسمنت

١٢٩ استخدام الطرق القديمة في الزراعة يؤدي إلي.......................

أ اهدار المياه　ب ترشيد المياه　ج تلوث المياه

١٣٠ .... يجري المقابلات مع أفراد المجتمع ويقدم الاخبار .

أ المحرر　ب مهندس الصوت　ج المراسل

السؤال الثاني　ضع علامة صح أو علامة خطأ امام العبارات التالية

١ شهادة النجمة الخضراء تمنحها الحكومة للمشاريع الملوثة للبيئة . (　)

٢ علي الرغم من أهمية السياحة اقتصاديًا إلا انها قد تؤثر علي البيئة . (　)

٣ من أولويات الحكومة المصرية دعم الاقتصاد الأحمر والأصفر في العام ٢٠٢٢ (　)

٤ من أمثلة ابصال الزينة نبات النرجس وعصفور الجنة . (　)

٥ يمكننا صناعة البلاستيك الحيوي من حمض الألجينيك . (　)

٦ يمكن اعادة تدوير الصناديق الخشبية القديمة لصنع أحواض للأزهار . (　)

٧ من إجراءات السلامة الواجب اتباعها القيام بصيانة الكهرباء وايدينا مبللة . (　)

٨ من المهارات الواجب توافرها في عمال الكهرباء إدارة الوقت والتواصل وحل المشكلات . (　)

٩ معظم الطاقة الكهربية في العالم يتم توليدها عن طريق الشمس . (　)

١٠ الكهرباء تعتبر من مصادر الطاقة الثانوية ، التي لا يحتاج اليها المجتمع . (　)

١١ يستخدم مقياس الجهد الكهربي لقطع الاسلاك دون ان تسبب أي ضرر . (　)

١٢ هناك نوعين من النباتات الحولية ، صيفية وشتوية . (　)

١٣ يمكن استخدام المدونات كوسيلة للترويج للسياحة . (　)

١٤ جميع افراد المجتمع ينتمون الى ثقافة واحدة فقط بدون أي اختلاف. (　)

١٥ من مهام السباك تركيب وإصلاح أنابيب المياه. (　)

١٦ مهنة السباكة تعتبر من المهن غير الضرورية في المجتمع. (　)

١٧ مهنة الكاتب تعد من المهن المشتركة بين مجالي الاعلام و وسائط الاعلام التربوي (　)

١٨ التبرع لبنك الطعام المصري يحقق التعاون والترابط الاجتماعي. (　)

١٩ تساهم مهنة السباكة في توفير المياه الآمنة للشرب والاستحمام. (　)

٢٠ لدي جميع افراد المجتمع مستويات متشابهة من الدخل. (　)

٢١ من أمثلة العاملين في مجال الاعلام مهندس الصوت والمراسل . (　)

٢٢ يفضل بعد إصلاح أي عطل بالصنبور تجربته للتأكد من إصلاحه. (　)

٢٣ يستمتع افراد الاسرة بمشاركة التقاليد مع الجيران مثل الاحتفالات. (　)

٢٤ يستمتع افراد الاسرة والأصدقاء بالاجتماع مع بعضهم البعض. ( )
٢٥ المشاتل تحتاج إلى كميات كبيرة من المياه مقارنة بأساليب الزراعة التقليدية . ( )
٢٦ التخلص غير الآمن للمواد الكيميائية السامة قد يؤدي إلي تلوث المياه . ( )
٢٧ التكاثر بالتطعيم يتم بنقل جزء من النبات وتثبيته وربطه بجزء آخر حتى يلتحم. ( )
٢٨ تساعد المهن المهمة علي معالجة قضايا مهمة ، وتعزز العمل نحو مستقبل أفضل . ( )
٢٩ تم إنشاء أول مصنع أفريقي متكامل لإنتاج الهيدروجين الأخضر في العين السخنة. ( )
٣٠ لا تتأثر التربة بمياه الصرف الصحي والصناعي . ( )
٣١ لا تتطلب المهن الجديدة أي نوع من أنواع التكيف أو اكتساب المهارات . ( )
٣٢ مع تقدم علم الروبوتات والذكاء الاصطناعي ستصبح بعض الوظائف مبرمجة . ( )
٣٣ مع التقدم التكنولوجي تبرُز مهن وتندثِر مهن أخري ( )
٣٤ يؤثر قطاع البناء على البيئة حيث يستعين بوقود غير مستدام. ( )
٣٥ مبادرة الممر الأخضر تعد من المشاريع الخضراء التي تهدف الي انتاج طاقة نظيفة . ( )
٣٦ يؤدي استخدام أساليب الزراعة الحديثة الي اهدار الماء . ( )
٣٧ لا يمكننا الحد من الاثار السلبية لقطاع البناء لمساعدة البيئة . ( )
٣٨ ليس من الضروري أن يتحمل كل شخص مسئولية الحفاظ على بيئة مستدامة . ( )
٣٩ عند البحث عن مصادر يفضل أن تكون المعلومات مكتوبة من قبل خبير في المجال . ( )
٤٠ يجد المزارعون صعوبة في استخدام تقنيات وأساليب علمية حديثة. ( )
٤١ تساعد المشاتل الاقتصاد عن طريق توفير فرص عمل . ( )
٤٢ مع توسع صناعة السياحة ازداد الطلب علي مهن الضيافة والإرشاد السياحي . ( )
٤٣ تُعد الزراعة من أهم مصادر الغذاء في العالم. ( )
٤٤ يعد نهر النيل مصدر رئيسي للحياة في مصر . ( )
٤٥ تمتلك مصر مصادر كميات قليلة جدًا من المياه المالحة . ( )
٤٦ ارتفاع منسوب مياه البحر قد يسبب فيضانات في المناطق الساحلية . ( )
٤٧ توليد الطاقة الكهربية من محطات تحلية مياه البحر يعد أمرًا مستحيلًا . ( )
٤٨ يعد الحصول علي المياه النظيفة الصالحة للشرب حقًا من حقوق الانسان ( )
٤٩ تبلغ نسبة الادخار 50 % من الدخل . ( )
٥٠ يجب ان تنفق 50 % من دخلك علي رغباتك . ( )
٥١ تعتبر الميزانية خطة ، وقد يختلف الدخل والمدخرات الفعلية عما تم التخطيط له . ( )
٥٢ يفضل عند التسوق ان يكون لديك قائمة بالمشتريات . ( )
٥٣ قد تدمر الفيضانات البنية التحتية والطرق ولكن لا يمكنها اتلاف المحاصيل . ( )

٥٤ علم الهيدرولوجيا هو دراسة المياه وحركتها وتفاعلها مع البيئة المحيطة به . ( )
٥٥ يبحث نظام رصد الفيضانات عن المناطق التي يتغير فيها سطح الأرض من يابسة إلى مياه . ( )
٥٦ ساهم الدكتور أحامد في تطوير نظام آلي يستخدم الاستشعار عن بعد لرصد الفيضانات. ( )
٥٧ قد تتسبب الفيضانات في تدمير البنية التحتية للمدن. ( )
٥٨ اقتصر نطاق عمل سميحة أيوب علي التمثيل فحسب . ( )
٥٩ لم تهتم سميحة أيوب بتثقيف الشباب في اعمالها بل اعتمدت علي الترفيه فحسب . ( )
٦٠ اهتمت السيدة سميحه أيوب بالشباب . ( )
٦١ حماية المجتمع وتحسينه تقع علي عاتق الشباب في المستقبل . ( )
٦٢ يستفيد من المبادرة الوطنية للمشروعات الخضراء الذكية أربعة فئات . ( )
٦٣ وضعت الحكومة عدة برامج تهدف إلى توعية وحماية الأجيال الناشئة. ( )
٦٤ حصل محمود العربي علي وساك الشمس المشرقة من الامبراطور الياباني تقديرًا لجهودة ( )
٦٥ سانتياجو سعيد عالم نبات ومستكشف نشط لدي ناشيونال جيوجرافيك . ( )
٦٦ يمكن استخدام البلاستيك الحيوي في صناعة المنسوجات . ( )
٦٧ يستخدم عمال الكهرباء مقياس الجهد الكهربي للتحقق من وجود الكهرباء . ( )
٦٨ عمال السباكة هم أشخاص يقومون بتركب كل المعدات والأجهزة الكهربية . ( )
٦٩ يمكن توليد الطاقة من الطبيعة عن طريق البرق . ( )
٧٠ الورد من النباتات العشبية المعمرة التي تزهر طول العام . ( )
٧١ يتشابه جميع افراد المجتمع في المهن ومستويات التعليم . ( )
٧٢ يمكن لمعلم المسرح ان يعمل في أماكن مختلفة منها المدارس والجامعات . ( )
٧٣ من الضروري اغلاق محبس المياه أولا عند البدء بإصلاح صنبور المياه. ( )
٧٤ لا يستطيع السباكون صيانة و تركيب الأجهزة التي تعمل بالغاز . ( )
٧٥ ليس من الضروري ان تكون مطلعًا علي الاحداث والقضايا المهمة في بلدك . ( )
٧٦ اذا كان خلاط المياه مكسور نقوم باستبداله بآخر جديد. ( )
٧٧ الرياضة تحفز الشباب علي اتباع نمط حياه صحي . ( )
٧٨ علي الرغم من اختلاف ثقافات الأفراد إلا انهم قادرون علي العمل معًا لبناء مجتمع مترابط . ( )
٧٩ يشعر السباك بالفخر لأن مهنته كانت مهمة منذ زمن بعيد ولا تزال . ( )
٨٠ ليس من الضروري أن تحترم عادات وتقاليد وثقافات الآخرين. ( )
٨١ خلاط المياه هو الجزء المسئول عن تنظيم تدفق المياه الساخنة والباردة . ( )
٨٢ من صور احترامك لزملائك الإصغاء لهم بعناية وابداء الدعم لهم . ( )
٨٣ تلعب المشاتل دورا مهما جدا في الزراعة ( )

٨٤ يفتقد العاملون بمجال الزراعة القدرة على التكيف مع متطلّبات العمل والمواقف المختلفة. ( )

٨٥ التطورات الاقتصادية ليس لها أي تأثيرات علي المهن . ( )

٨٦ من الضروري الاهتمام بالمشاريع الخضراء للحد من الاثار السلبية علي البيئة . ( )

٨٧ من طرق التكاثر بالبذرة التطعيم والترقيد الأرضي. ( )

٨٨ من مهام المهندس الزراعي القيام بالعمليات الزراعية المختلفة. ( )

٨٩ تساعد المشاتل الاقتصاد من خلال توفير فرص عمل. ( )

٩٠ العاملون في المجال الزراعي ليس لديهم المقدرة علي التكيف مع متطلبات العمل ( )

٩١ لا يمكن اعادة معالجة مياه الصرف واستخدامها. ( )

٩٢ يسهم قطاع الزراعة في توفير أماكن للسكن وللعمل. ( )

٩٣ لترشيد استهلاك المياه يفضل استخدام نظم الري الحديثة . ( )

٩٤ ليس من الضروري أن يراعي المهندسين البيئة عند وضع تصاميم لمباني جديدة. ( )

٩٥ من المهن الشائعة في العصر الحديث الوظائف المتعلقة بالآلات الكاتبة و تصوير الأفلام . ( )

٩٦ أدت المخاوف بشأن الاستدامة البيئية الي تطوير مهن ترتكز علي الطاقة المتجددة . ( )

٩٧ مع تغير المنـــاخ أصبحت مصر أكثر حرارة وجفافًا . ( )

٩٨ احدي استراتيجيات الدولة للحفاظ علي الماء التحول من الري بالتنقيط الي الري بالغمر . ( )

٩٩ الرحلات والاجازات تعد احدي أنواع الرغبات . ( )

١٠٠ النفقات هي المبلغ الذي تتوقع ان تجنيه . ( )

١٠١ تعد مرحلة اعداد الميزانية إحدى اهم مراحل إدارة المـــال . ( )

١٠٢ ليس من الضروري أن تكون الأبحاث العلمية المنشورة دقيقة ومفيدة للآخرين . ( )

١٠٣ لا يوجد في مصر نظام انذار مبكر للفيضانات المفاجئة. ( )

١٠٤ بدأت السيدة سميحة أيوب مشوارها الفني بمسلسل إذاعي . ( )

١٠٥ لم تضف السيدة سميحه أيوب للمسرح أي شيء . ( )

١٠٦ برامج توعية الشباب تُحسن من وضع التنمية المجتمعية في مصر . ( )

١٠٧ تحفر الحكومة الشباب ليكونوا قادة في الأنشطة التعليمية فقط. ( )

١٠٨ موت طحالب السارجاسوم علي الشواطئ قد يؤثر علي صحة الانسان والحيوان . ( )

١٠٩ تنمو الحوليات في فصل الخريف من كل عام . ( )

١١٠ تعد مدينة أسوان من أشهر مدن الغوص عالميًا التي تقع علي ساحل البحر الأحمر . ( )

١١١ من أدوات عامل الكهرباء قاطعات الاسلاك . ( )

١١٢ من أهداف العاملون في مجال الاعلام والتربية المسرحية تثقيف أفراد المجتمع . ( )

١١٣ لا حاجة لارتداء قفازات الوقاية اثناء القيام بأعمال السباكة. ( )

١١٤ تساهم مهنة السباكة في تلوث المياه وتراكم مياه الصرف الصحي . (   )
١١٥ يصعب على السباك صيانة وتوصيل سخانات المياه. (   )
١١٦ ليس من الضروري أن تتعامل باحترام مع زملائك في الفصل. (   )
١١٧ صيانة وتركيب السخانات من مهام السباك . (   )
١١٨ من مهام معلمي المسرح الحفاظ علي نظافة المسرح والطرقات . (   )
١١٩ يوجد صعوبة لتطوعك في أحد الأعمال الخيرية لمساعدة الآخرين. (   )
١٢٠ يحتاج المجتمع إلى مجموعة متنوعة من المهن ليحقق أقصى إنتاجيته. (   )
١٢١ الافراط في ربط صمامات المياه قد يتسبب في كسر المواد والمعدات . (   )
١٢٢ للحد من تلوث البيئة يقوم النجارين باستخدام أدوات أقل استهلاكا للطاقة . (   )
١٢٣ بالرغم من أهمية المشاتل الا انها غير مفيدة للبيئة. (   )
١٢٤ يستخدم المصممون حالياً الكمبيوتر مع التقدم التكنولوجي كبديل للأقلام والأوراق . (   )
١٢٥ تساعد قواعد البيانات على تنظيم البيانات بشكل يسهل الاطلاع عليها وتحليلها . (   )
١٢٦ قطاع البناء ليس له أي تأثيرات على البيئة . (   )
١٢٧ تقتصر الزراعة فقط علي انتاج النباتات. (   )
١٢٨ مع التقدم التكنولوجي أصبح المعلمون يستخدم التعليم الحضوري كبديل للتعليم الرقمي . (   )
١٢٩ يمكن تحويل مخلفات البرتقال وقشره إلى مسحوق لاستخدامه في صناعة البكتين. (   )
١٣٠ تستخدم المشاتل لإنتاج شتلات تتحمل الظروف البيئية الصعبة . (   )
١٣١ يمكن لقطاع الزراعة ان يؤثر سلبًا علي البيئة. (   )
١٣٢ استخدام مواد البناء المعاد تدويرها احد الحلول لمعالجة الاثار السلبية لقطاع البناء . (   )
١٣٣ توجد طريقة واحدة فقط لتكاثر النباتات. (   )
١٣٤ لا توجد أي علاقة بين المشاتل والحفاظ علي البيئة . (   )
١٣٥ تتطور كل من المهن وانماط العمل بناءً علي احتياجات المجتمع . (   )
١٣٦ تعد المشاتل مهمة لإنتاج نباتات عالية الجودة بسعر مناسب. (   )
١٣٧ يستخدم المزارعون تقنيات وأساليب زراعية تقليدية دائما. (   )
١٣٨ حفر قنوات وآبار جديدة تعد من جهود الحكومة للحفاظ علي الموارد المائية . (   )
١٣٩ الاستثمار الفعال في الموارد المختلفة يبني مجتمع مترابط . (   )
١٤٠ لا يمكننا استخدام المياه المالحة في ري المحاصيل ولكن يمكننا استخدامها في الشرب (   )
١٤١ يفضل تخصيص نسبه 20 % من دخلك لمواجهة الظروف الطارئة . (   )
١٤٢ يعد الدخل هو المبلغ الذي تتوقع ان تنفقه في حين النفقات هي المبلغ الذي تتوقع ان تجنيه . (   )
١٤٣ الانفاق علي السيارات والأجهزة الالكترونية يعد نوعًا من الاحتياجات . (   )

١٤٤ إغلاق الطرقات السريعة، وإطفاء مضخات مياه الري من إجراءات الدولة لمواجهة الفيضانات . ( )

١٤٥ كان لنظام الإنذار المبكر عظيم الأثر عند بناء السد العالي في العام 1970 ( )

١٤٦ لا يمكننا الاستعانة بالأقمار الصناعية لرصد الفيضانات . ( )

١٤٧ لم تكتف بالتمثيل فقط بل أخرجت العديد من المسرحيات . ( )

١٤٨ وضعت الحكومة عدة برامج تهدف إلى توعية وحماية الأجيال الناشئة. ( )

١٤٩ المبادرة الوطنية للمشروعات تهدف الي المحافظة علي البيئة . ( )

١٥٠ تُعد الأجيال الشابة جزءًا أساسيًا في أي مجتمع ( )

تم بحمد الله تعالي ،،

بسم الله الرحمن الرحيم " إِنَّ الَّذِينَ آمَنُوا وَعَمِلُوا الصَّالِحَاتِ إِنَّا لَا نُضِيعُ أَجْرَ مَنْ أَحْسَنَ عَمَلًا " صدق الله العظيم



الاجابات النموذجية لبنك الاسئلة

المهـــارات المهنية

6
الصف السادس

الفصل الدراسي الاول

اعداد
أ/ محمود سعيد

بنك أسئلة المتميز علي الفصل الدراسي الأول

السؤال الأول أختر الاجابة الصحيحة

١ الكهرباء هي الطاقة التي تنتجها جزيئات ....
أ صغيرة جدًا ب متوسطة الحجم ج كبيرة جدًا

٢ من أمثلة الحوليات الشتوية نبات ....
أ ست الحسن ب الأقحوان ج الجربيرا

٣ تتعدد الأدوات التي يحتاج اليها عمال الكهرباء ومنها ....
أ مقص عقلة ب الأزميل ج المفكات العازلة

٤ تشتهر مدينة دهب عالميًا ، فهي أحد أماكن .... المشهورة عالميًا .
أ السياحة ب الغطس ج أ ، ب معًا

٥ يستخدم عمال الكهرباء ....لوقايتهم من الصدمات الكهربية .
أ المفكات ب الكماشات ج أدوات عازلة للتيار الكهربي

٦ تشكل المنتجات الزراعية مصادر أساسية.....................
أ للمنتجات الغذائية ب للمواد الخام ج أ ، ب معًا

٧ .... هامة للمجتمع وتستخدم للإنارة والتدفئة والتبريد .
أ المياه ب الكهرباء ج أ ، ب معًا

٨ تزهر الحوليات الصيفية والشتوية في فصل ....
أ الشتاء ب الربيع ج الخريف

٩ المشاتل تحتاج إلى كميات أقل من المياه مقارنة بأساليب الزراعة ....
أ الحديثة ب التقليدية ج لا شيء مما سبق

١٠ نباتات تتكاثر بجزء من النبات ينمو تحت سطح التربة ....
أ الحوليات ب النباتات المعمرة ج الابصال

١١ يجب أن يتحمل كل شخص مسئولية الحفاظ على بيئة صحية لضمان الحفاظ علي كوكب ....
أ الأرض ب المشتري ج عطارد

١٢ تقوم الواح الطاقة الشمسية بتحويل الطاقة .... الي طاقة كهربائية

أ الشمسية ب الميكانيكية ج الحركية

١٣ يمكن استخدام .... في الدعاية السياحية والترويج السياحي .

أ الانفوجرافيك ب مدونات السفر ج أ ، ب معًا

١٤ يستخدم العاملين في مجال البناء ألواح الطاقة الشمسية بغرض.....................

أ تسميد التربة ب ري التربة ج توليد الطاقة

١٥ ساعد السيد / محمود العربي في تطوير المجتمع وحل مشكلة ....

أ التلوث ب البطالة ج زيادة السكان

١٦ يستخدم المصممون حاليًا .... بدلًا من استخدام الرصاص والطلاء في الماضي .

أ أجهزة الكمبيوتر ب الآلات الكاتبة ج الة باسكالين

١٧ .... رائد أعمال ومؤسس شركة العربي للتجارة .

أ محمود الجندي ب إبراهيم العربي ج محمود العربي

١٨ بسبب تطور علم الروبوتات والذكاء الاصطناعي ستصبح بعض الوظائف ....

أ يدوية ب تقليدية ج مبرمجة

١٩ تكاثر طحالب السارجاسوم أثر سلبًا علي نشاط .... في كولومبيا والمكسيك .

أ الصناعة ب التجارة ج السياحة

٢٠ الاستعانة بالوقود غير المستدام في قطاع البناء يتسبب في تلوث ....

أ الماء ب الهواء ج أ ، ب معًا

٢١ من أدوار .... تركيب وصيانه المعدات الكهربائية .

أ عمال السباكة ب عمال النقاشة ج عمال الكهرباء

٢٢ مهارات التعامل مع الأشخاص واللغات الأجنبية من المهارات الواجب توافرها في العاملين بالقطاع ....

أ الزراعي ب الصناعي ج السياحي

٢٣ من المهارات الواجب توافرها في عمال .... اتقان الرياضيات والفيزياء .

أ الزراعة ب السباكة ج الكهرباء

٢٤ يمكن للشباب أن يقوموا بأدوارهم كأفراد في المجتمع من خلال............

أ العناية بالبيئة ب مساعدة الأخرين ج أ ، ب معًا

٢٥ حمض .... هو مسحوق ناعم وهلامي يمكن صناعة البلاستيك الحيوي منه .

أ الكبريتيك ب الفوليك ج الألجينيك

٢٦ تضم المبادرة الوطنية للمشروعات الخضراء الذكية .... فئات .

أ أربعة ب خمسة ج ستة

٢٧ من أولويات الحكومة المصرية دعم الاقتصاد ....

أ الأزرق والاصفر ب الأحمر والاخضر ج الأخضر والازرق

٢٨ بدأت مشوار سميحة أيوب الفني مبكرًا حيث شاركت في بداية مشوارها في.............

أ فيلم سينمائي ب مسلسل إذاعي ج مسرحية

٢٩ حول العديد من التجار متاجرهم من متاجر تقليدية الي ....

أ متاجر جملة ب متاجر تجزئة ج متاجر الكترونية

٣٠ تقديرًا لمسيرة سميحة أيوب تم تسمية القاعة الأكبر بـــ .... باسمها .

أ دار الاوبرا ب مجلس الشعب ج المسرح القومي

٣١ درست السيدة سميحة أيوب .... في المعهد العالي للفنون المسرحية

أ الإخراج ب التمثيل ج الديكور

٣٢ مبادرة ....مخصصة لمشاريع الطاقة المتجددة.

أ الممر الأخضر ب تراثنا ج 100 مليون صحة

٣٣ البحوث التي يجريها العلماء والنتائج التي ينشرونها تساهم في ....الكوارث المستقبلية.

أ حدوث ب تجنُب ج وقوع

٣٤ .... التربة بمياه الصرف الصحي والصناعي ومخلفات المصانع .

أ تتأثر ب تتلوث ج أ ، ب معًا

٣٥ كان لنظام الإنذار المبكر عظيم الأثر عند بناء ....

أ الاهرامات ب المتحف المصري ج السد العالي

٣٦ يراعي............ البيئة بعين الاعتبار عند وضع تصاميم لمخططات مبان جديدة.

أ الفلاحين ب المهندسين المعماريين ج النجارين

٣٧ .... عالم امريكي حاز على شهادة الدكتوراه في الجيوفيزياء ومستكشف لدي ناشيونال جيوجرافيك .

أ فريدريك هيبرت ب البرت لين ج أكاش احمد

٣٨ من طرق التكاثر الخضري ....

أ التكاثر بالتطعيم ب التكاثر بالترقيد الأرضي ج أ ، ب معًا

٣٩ تقيس .... في الأقمار الصناعية الأطوال الموجية المختلفة للضوء التي يعكسها سطح الأرض

أ أدوات الاستشعار ب أدوات قياس الحرارة ج أدوات الملاحة

٤٠ ....ارض زراعية تزرع بها نباتات عالية الجودة بأسعار مناسبة .

أ المشاتل ب الصناديق ج الصوبات

٤١ احترام التنوع والتعاون مع أفراد المجتمع يتم من خلال ....

أ بناء العلاقات والروابط ب التجاهل ج نشر الكراهية

٤٢ ....تتمثل مهمته في زراعة الشتلات في المشتل .

أ فني التبريد والتكييف ب فني زراعي ج فني صناعي

٤٣ يقوم العاملون في مجال البناء بـــ.....................

أ التصميم والتخطيط ب التشييد ج أ – ب معاً

٤٤ تم إنشاء أول مصنع أفريقي متكامل لإنتاج الهيدروجين الأخضر في ....

أ القاهرة ب العين السخنة ج الاسكندرية

٤٥ تشمل مهن وسائل ومنصات الاعلام التربوي ....

أ الكتاب ب المحررون ج أ ، ب معًا

٤٦ تساعد ....على تنظيم البيانات بشكل يسهل الاطلاع عليها وتحليلها .

أ منسقات النصوص ب العروض التقديمية ج قواعد البيانات

٤٧ يقوم العاملون في مجال .... بالتصميم والتخطيط والتشييد

أ البناء ب الطب ج السياحة

٤٨ يمكن للعاملين في مجال البناء الحد من تلوث البيئة باستخدام مواد ....

أ كيميائية ب خضراء ومتجددة ج صناعية

٤٩ .... يكتب القصص للمجلات والمواقع الالكترونية .

أ المصور ب المحرر ج الكاتب

٥٠ احدي طرق تكاثر النبات يتم عن طريق ثني فرع النبات على الأرض ودفن جزء منه في التربة.

أ التكاثر بالتطعيم ب التكاثر بالترقيد الأرضي ج أ ، ب معًا

٥١ يعمل معلمو المسرح في أماكن مختلفة منها ....

أ المدارس | ب مراكز الفنون المسرحية | ج أ ، ب معًا

٥٢ تدخل المواد الخام الزراعية في العديد من الصناعات المختلفة مثل ....

أ صناعة السكر | ب صناعة الزيوت | ج أ ، ب معًا

٥٣ يمكننا أن نتطوع في المستشفيات لدعم ومساعدة ....

أ الأطباء | ب التمريض | ج المرضي

٥٤ مصنع إنتاج الهيدروجين الأخضر ينتج .... خالية من الكربون .

أ أمونيا خضراء | ب أمونيا صفراء | ج أمونيا حمراء

٥٥ يمكنني ان اعبر عن احترامي لزملائي في الفصل من خلال ....

أ ابداء الدعم لهم | ب التقليل من شأنهم | ج الإساءة لهم

٥٦ ....هم المستقبل، وسيتولون مسئولية حماية المجتمع وتحسينه.

أ الشباب | ب الكبار | ج المسنين

٥٧ الافراد في المجتمع قادرين على العمل معاً لبناء مجتمع ....

أ مفكك | ب مترابط | ج متناقض

٥٨ تهدف المبادرة الوطنية للمشروعات الخضراء الي ....

أ التنمية المستدامة | ب مراعاة حقوق الأجيال القادمة | ج أ ، ب معًا

٥٩ لإصلاح صنبور المياه يسرب المياه عليك ....قبل البدء في إصلاحه

أ فتحه | ب إغلاقه | ج فكه

٦٠ تعد الحكومة العديد من البرامج لتوعية ....

أ الأطفال | ب الشباب | ج المسنين

٦١ يساعدون في تحقيق كيفية استخدام المياه بكفاءة

أ مهنة السباك | ب مهنة النجارة | ج مهنة الكهرباء

٦٢ لقبت بسيدة المسرح العربي

أ ام كلثوم | ب سميحة أيوب | ج سميرة موسي

٦٣ كانت ....تستخدم قديماً لنقل المياه من البحيرات أو الينابيع إلى المدن

أ عربات النقل | ب قنوات المياه | ج الأسلاك

٦٤ حصلت السيدة سميحة أيوب علي العديد من الجوائز منها .... عام 2015 .
أ نوبل ب النيل الذهبية ج التميز الإبداعي

٦٥ .... هو المبلغ الذي تتوقع ان تنفقه .
أ الدخل ب النفقات ج الادخار

٦٦ ولدت الفنانة سميحة أيوب في محافظة ....
أ الإسكندرية ب السويس ج القاهرة

٦٧ عند اعداد الميزانية يتم تخصيص 20 % لـ ....
أ الادخار والاستثمار ب الاحتياجات ج الرغبات

٦٨ يبحث نظام رصد الفيضانات عن المناطق التي يتغير فيها سطح الأرض من ....
أ مياه إلي يابسة ب يابسة إلى مياه ج أ ، ب معًا

٦٩ التخطيط لشراء أشياء باهظة لا تشتريها الا مرة واحدة يعد مثالاً علي ....
أ الادخار ب النفقات ج الرغبات

٧٠ يهدف مشروع .... إلى تقديم إنذار مبكر للفيضانات المفاجئة التي تحدث في مصر .
أ شرق العوينات ب توشكي ج الإنذار المبكر

٧١ لمواجهة الظروف الطارئة كالمرض المفاجئ عليك القيام بــــ ....
أ الانفاق ب الاستثمار ج الادخار

٧٢ أنظمة رصد الفيضانات تعتمد علي .... لتحديد الأماكن التي يتغير فيها سطح الأرض .
أ الطائرات ب الأقمار الصناعية ج التصوير الأرضي

٧٣ من استراتيجيات الدولة للمحافظة علي المياه ....
أ معالجة مياه الصرف ب تبطين الترع ج أ ، ب معًا

٧٤ .... هو دراسة المياه وحركتها وتفاعلها مع البيئة المحيطة بها
أ علم الكيمياء ب علم الذرة ج علم الهيدرولوجيا

٧٥ علي الرغم من توافر قدر كبير من المياه المالحة في مصر إلا انها ....
أ غير صالحة للشرب ب ملوثة ج يصعب الحصول عليها

٧٦ يوفر نظام .... الوقت الكافي لخدمات الطوارئ، للاستعداد ووضع خطط التخفيف من اثار الفيضانات
أ الري بالتنقيط ب رصد الفيضانات ج الملاحة الفضائية

٧٧ يمكننا .... بواسطة محطات تحلية مياه البحر .

أ زيادة المياه الصالحة للاستخدام — ب توليد الطاقة — ج أ ، ب معًا

٧٨ تشمل المخاطر الطبيعية ....

أ الفيضانات — ب الجفاف — ج أ ، ب معًا

٧٩ .... من النباتات المزهرة ذات الرائحة العطرية والازهار جميلة الشكل .

أ النرجس — ب عصفور الجنة — ج أ ، ب معًا

٨٠ يستطيع السباكون تركيب الأجهزة التي تعمل بـــ............... وصيانتها.

أ الكهرباء — ب الغاز — ج الطاقة الشمسية

٨١ الحوليات الشتوية هي نباتات تنمو وتزهر في فصلي الشتاء و ....

أ الربيع — ب الخريف — ج الصيف

٨٢ .... هي كل ما يتم اعداده للتلاميذ من مواد مطبوعة وصوتية وفيديوهات ومحتوي علي شبكة الانترنت .

أ التربية المسرحية — ب التربية الموسيقية — ج وسائط الاعلام التربوي

٨٣ اكتشف العلماء .... وتم استخدامها لتوليد نوع آخر من الكهرباء

أ الحقول المغناطيسية — ب الكهرباء — ج البطاريات

٨٤ يحتاج المجتمع إلى مجموعة متنوعة من .... ليحقق أقصى إنتاجيته .

أ المهن — ب المنتجات — ج الآلات

٨٥ الحوليات .... هي نباتات تنمو وتزهر في فصل الربيع والصيف .

أ الصيفية — ب الشتوية — ج المعمرة

٨٦ كل مما يلي من العاملين في مجال البناء ماعدا ....

أ النجارين وفني كهرباء — ب السباكين — ج الاطباء

٨٧ النباتات .... تزرع لعدة سنوات وتزهر طوال العام .

أ الحولية — ب المعمرة — ج الابصال

٨٨ من مهام ....توفير المياه الآمنة للشرب والاستحمام

أ السباك — ب النجار — ج الكهربائي

٨٩ شهادة النجمة .... تُمنح مؤسسات حكومية لمساعدة المشاريع التجارية لتكون مستدامة .

أ الصفراء — ب الحمراء — ج الخضراء

٩٠ .... هو الجزء المسئول عن تنظيم تدفق المياه الساخنة والباردة

أ خرطوم الصمام ب خلاط المياه ج مفتاح الربط

٩١ من التحديات التي تواجهها البيئة بسبب السياحة ....

أ انتاج المزيد من المخلفات ب استخدام المزيد من الموارد ج أ ، ب معًا

٩٢ من المجالات التي يحتاجها المجتمع ليحقق أقصى إنتاجيته..........

أ تكنولوجيا المعلومات ب النقل والبناء ج أ ، ب معًا

٩٣ مصنع توشيبا في بنها يعد أكبر مصانع شركة توشيبا خارج ....

أ إنجلترا ب الصين ج اليابان

٩٤ .... أشخاص محترفون يستخدمون المسرح كأداة للتعلم ومعالجة القضايا الاجتماعية .

أ المراسلون ب المصورون ج معلمو المسرح

٩٥ توفر محطات........... معظم الطاقة المستخدمة في العالم .

أ الطاقة الشمسية ب الرياح ج الطاقة الحرارية

٩٦ يهتم .... بالتحقيق في مصداقية الأخبار ، لنشرها في الجرائد او المواقع الالكترونية .

أ التربية المسرحية ب الاعلام ج المطرب

٩٧ .... عالم نباتي لبناني كولومبي ومستكشف لدي ناشيونال جيوجرافيك .

أ سانتياجو سعيد ب محمود سعيد ج البرت الين

٩٨ يستخدم........... للتأكد من توصيل الصمامات بإحكام اثناء توصيل الصنبور

أ المفك ب الشاكوش ج مفتاح الربط

٩٩ نبات البيتونيا والأقحوان يعدان من أمثلة نباتات ....

أ الحوليات الصيفية . ب الحوليات الشتوية ج أبصال الزينة

١٠٠ لدي افراد المجتمع مستويات .... من الدخل

أ متشابهة ب موحدة ج مختلفة

١٠١ من طرق السلامة الواجب ان يتبعها عمال الكهرباء ....

أ ارتداء المعدات الوقاية ب تجنب الماء والرطوبة ج أ ، ب معًا

١٠٢ .... هو المبلغ الذي تتوقع ان تجنيه .

أ الدخل ب النفقات ج الرغبات

١٠٣ يمكن للطبيعة توليد الكهرباء في صورة ....

أ موجات ب اشعاعات ج برق

١٠٤ عند اعداد الميزانية يتم تخصيص 50 % لـ ....

أ الادخار والاستثمار ب الاحتياجات ج الرغبات

١٠٥ من المهارات التي يتمتع بها العاملون في المجال الزراعي ....

أ حسن إدارة الوقت ب التنظيم الجيد ج أ ، ب معًا

١٠٦ يساعد اعداد الميزانية علي تحقيق الأهداف ....

أ التكنولوجية ب المالية ج الفنية

١٠٧ يطلق علي النباتات التي تنتج في المشاتل............ .

أ الزهور ب البذور ج الشتلات

١٠٨ السكن والطعام يعدا مثالًا علي ....

أ الاحتياجات ب الرغبات ج الادخار

١٠٩ من التقنيات الزراعية الصديقة للبيئة............

أ المواد الصناعية ب التسميد العضوي ج التسميد الكيميائي

١١٠ مورد المياه العذبة الرئيسي في مصر هو ....

أ البحر الأحمر ب البحر المتوسط ج نهر النيل

١١١ التخلص.................. للمواد الكيميائية السامة يؤدي إلي تلوث المياه .

أ غير الآمن ب الآمن ج الصحي

١١٢ مع تغير المناخ أصبحت مصر ....

أ اكثر حرارة ب اكثر جفافًا ج أ ، ب معًا

١١٣ قطاع .... ضروري لتوفير أماكن للسكن وللعمل .

أ الصناعة ب البناء ج الزراعة

١١٤ ارتفاع منسوب مياه البحر قد يسبب فيضانات في المناطق ....

أ الزراعية ب الساحلية ج الصحراوية

١١٥ وضعت الحكومة عدة .... تهدف الي توعية وتحفيز الشباب .

أ عقبات ب برامج ج اختبارات

١١٦ عملت السيدة سميحة أيوب بمهنة ....

أ التمثيل ب الإخراج ج أ ، ب معًا

١١٧ يدرس علماء................ فيزياء الأرض وبنيتها

أ الخلية ب التاريخ ج الجيوفيزياء

١١٨ يمكن لأفراد المجتمع أن يعيشوا فى ....

أ القرى ب المُدن ج أ ، ب معًا

١١٩ يمكننا الاستعانة بـــ .... لإعادة تصريف المياه في الاحواض المسدودة

أ الشاكوش ب القفازات ج المكبس

١٢٠ مهنة السباكة تشمل التخلص من مياه الصرف بطريقة آمنة لتجنب .... المياه النظيفة

أ زيادة ب تلوث ج هدر

١٢١ .... يستخدم المعدات لتسجيل الصوت وتحسينه .

أ المحرر ب مهندس الصوت ج المراسل

١٢٢ صيانة السخانات والصرف الصحي من مهام ....

أ محصل الكهرباء ب السباك ج المهندس

١٢٣ من مهن مجال الاعلام .... وهو المسئول عن تصحيح الكتابات .

أ المحرر ب مهندس الصوت ج المراسل

١٢٤ عند اعداد الميزانية يتم تخصيص 30 % لـ ....

أ الادخار والاستثمار ب الاحتياجات ج الرغبات

١٢٥ مع الزيادة السكانية ازدادت الحاجة الي ....

أ المياه المالحة ب المياه العذبة ج مياه الصرف الصحي

١٢٦ تحث الدولة المزارعين علي التحول من نظام الري .... الي ....

أ التنقيط / الغمر ب الغمر التنقيط ج الرش / الفقاعات

١٢٧ تهتم الحكومة بمصادر الطاقة المتجددة مثل .... وذلك بانشاء محطات صديقة للبيئة

أ الطاقة الشمسية ب طاقة الرياح ج أ ، ب معًا

١٢٨ يمكن تحويل مخلفات البرتقال لمسحوق قشر البرتقال الخام عالي الجودة لاستخدامه في صناعة ....

أ البكتين ب الأسمدة ج الاسمنت

١٢٩ استخدام الطرق القديمة في الزراعة يؤدي إلي......................

أ) اهدار المياه   ب) ترشيد المياه   ج) تلوث المياه

١٣٠ .... يجري المقابلات مع أفراد المجتمع ويقدم الاخبار .

أ) المحرر   ب) مهندس الصوت   ج) المراسل

السؤال الثاني: ضع علامة صح أو علامة خطأ امام العبارات التالية

١ شهادة النجمة الخضراء تمنحها الحكومة للمشاريع الملوثة للبيئة . ✗
٢ علي الرغم من أهمية السياحة اقتصاديًا إلا انها قد تؤثر علي البيئة . ✓
٣ من أولويات الحكومة المصرية دعم الاقتصاد الأحمر والأصفر في العام ٢٠٢٢ ✗
٤ من أمثلة ابصال الزينة نبات النرجس وعصفور الجنة . ✓
٥ يمكننا صناعة البلاستيك الحيوي من حمض الألجينيك . ✓
٦ يمكن اعادة تدوير الصناديق الخشبية القديمة لصنع أحواض للأزهار . ✓
٧ من إجراءات السلامة الواجب اتباعها القيام بصيانة الكهرباء وايدينا مبللة . ✗
٨ من المهارات الواجب توافرها في عمال الكهرباء إدارة الوقت والتواصل وحل المشكلات . ✓
٩ معظم الطاقة الكهربية في العالم يتم توليدها عن طريق الشمس . ✗
١٠ الكهرباء تعتبر من مصادر الطاقة الثانوية ، التي لا يحتاج اليها المجتمع . ✗
١١ يستخدم مقياس الجهد الكهربي لقطع الاسلاك دون ان تسبب أي ضرر . ✗
١٢ هناك نوعين من النباتات الحولية ، صيفية وشتوية . ✓
١٣ يمكن استخدام المدونات كوسيلة للترويج للسياحة . ✓
١٤ جميع افراد المجتمع ينتمون الى ثقافة واحدة فقط بدون أي اختلاف. ✗
١٥ من مهام السباك تركيب وإصلاح أنابيب المياه. ✓
١٦ مهنة السباكة تعتبر من المهن غير الضرورية في المجتمع. ✗
١٧ مهنة الكاتب تعد من المهن المشتركة بين مجالي الاعلام و وسائط الاعلام التربوي ✓
١٨ التبرع لبنك الطعام المصري يحقق التعاون والترابط الاجتماعي. ✓
١٩ تساهم مهنة السباكة في توفير المياه الآمنة للشرب والاستحمام. ✓
٢٠ لدي جميع افراد المجتمع مستويات متشابهة من الدخل. ✗
٢١ من أمثلة العاملين في مجال الاعلام مهندس الصوت والمراسل . ✓
٢٢ يفضل بعد إصلاح أي عطل بالصنبور تجربته للتأكد من إصلاحه. ✓
٢٣ يستمتع افراد الاسرة بمشاركة التقاليد مع الجيران مثل الاحتفالات. ✓

٢٤ يستمتع افراد الاسرة والأصدقاء بالاجتماع مع بعضهم البعض. ✓

٢٥ المشاتل تحتاج إلى كميات كبيرة من المياه مقارنة بأساليب الزراعة التقليدية . ✗

٢٦ التخلص غير الآمن للمواد الكيميائية السامة قد يؤدي إلي تلوث المياه . ✓

٢٧ التكاثر بالتطعيم يتم بنقل جزء من النبات وتثبيته وربطه بجزء آخر حتى يلتحم. ✓

٢٨ تساعد المهن المهمة علي معالجة قضايا مهمة ، وتعزز العمل نحو مستقبل أفضل . ✓

٢٩ تم إنشاء أول مصنع أفريقي متكامل لإنتاج الهيدروجين الأخضر في العين السخنة. ✓

٣٠ لا تتأثر التربة بمياه الصرف الصحي والصناعي . ✗

٣١ لا تتطلب المهن الجديدة أي نوع من أنواع التكيف أو اكتساب المهارات . ✗

٣٢ مع تقدم علم الروبوتات والذكاء الاصطناعي ستصبح بعض الوظائف مبرمجة . ✓

٣٣ مع التقدم التكنولوجي تبرُز مهن وتندثِر مهن أخري ✓

٣٤ يؤثر قطاع البناء على البيئة حيث يستعين بوقود غير مستدام. ✓

٣٥ مبادرة الممر الأخضر تعد من المشاريع الخضراء التي تهدف الي انتاج طاقة نظيفة . ✓

٣٦ يؤدي استخدام أساليب الزراعة الحديثة الي اهدار الماء . ✗

٣٧ لا يمكننا الحد من الاثار السلبية لقطاع البناء لمساعدة البيئة . ✗

٣٨ ليس من الضروري أن يتحمل كل شخص مسئولية الحفاظ على بيئة مستدامة . ✗

٣٩ عند البحث عن مصادر يفضل أن تكون المعلومات مكتوبة من قبل خبير في المجال . ✓

٤٠ يجد المزارعون صعوبة في استخدام تقنيات وأساليب علمية حديثة. ✗

٤١ تساعد المشاتل الاقتصاد عن طريق توفير فرص عمل . ✓

٤٢ مع توسع صناعة السياحة ازداد الطلب علي مهن الضيافة والإرشاد السياحي . ✓

٤٣ تُعد الزراعة من أهم مصادر الغذاء في العالم. ✓

٤٤ يعد نهر النيل مصدر رئيسي للحياة في مصر . ✓

٤٥ تمتلك مصر مصادر كميات قليلة جدًا من المياه المالحة . ✗

٤٦ ارتفاع منسوب مياه البحر قد يسبب فيضانات في المناطق الساحلية . ✓

٤٧ توليد الطاقة الكهربية من محطات تحلية مياه البحر يعد أمرًا مستحيلًا . ✗

٤٨ يعد الحصول علي المياه النظيفة الصالحة للشرب حقًا من حقوق الانسان ✓

٤٩ تبلغ نسبة الادخار 50 % من الدخل . ✗

٥٠ يجب ان تنفق 50 % من دخلك علي رغباتك . ✗

٥١ تعتبر الميزانية خطة ، وقد يختلف الدخل والمدخرات الفعلية عما تم التخطيط له . ✓

٥٢ يفضل عند التسوق ان يكون لديك قائمة بالمشتريات . ✓

٥٣ قد تدمر الفيضانات البنية التحتية والطرق ولكن لا يمكنها اتلاف المحاصيل . ✗

٥٤ علم الهيدرولوجيا هو دراسة المياه وحركتها وتفاعلها مع البيئة المحيطة به . ✓

٥٥ يبحث نظام رصد الفيضانات عن المناطق التي يتغير فيها سطح الأرض من يابسة إلى مياه . ✓

٥٦ ساهم الدكتور أحامد في تطوير نظام آلي يستخدم الاستشعار عن بعد لرصد الفيضانات. ✓

٥٧ قد تتسبب الفيضانات في تدمير البنية التحتية للمدن. ✓

٥٨ اقتصر نطاق عمل سميحة أيوب علي التمثيل فحسب . ✗

٥٩ لم تهتم سميحة أيوب بتثقيف الشباب في اعمالها بل اعتمدت علي الترفيه فحسب . ✗

٦٠ اهتمت السيدة سميحه أيوب بالشباب . ✓

٦١ حماية المجتمع وتحسينه تقع علي عاتق الشباب في المستقبل . ✓

٦٢ يستفيد من المبادرة الوطنية للمشروعات الخضراء الذكية أربعة فئات . ✗

٦٣ وضعت الحكومة عدة برامج تهدف إلى توعية وحماية الأجيال الناشئة. ✓

٦٤ حصل محمود العربي علي وساك الشمس المشرقة من الامبراطور الياباني تقديرًا لجهودة ✓

٦٥ سانتياجو سعيد عالم نبات ومستكشف نشط لدي ناشيونال جيوجرافيك . ✓

٦٦ يمكن استخدام البلاستيك الحيوي في صناعة المنسوجات . ✓

٦٧ يستخدم عمال الكهرباء مقياس الجهد الكهربي للتحقق من وجود الكهرباء . ✓

٦٨ عمال السباكة هم أشخاص يقومون بتركب كل المعدات والأجهزة الكهربية . ✗

٦٩ يمكن توليد الطاقة من الطبيعة عن طريق البرق . ✓

٧٠ الورد من النباتات العشبية المعمرة التي تزهر طول العام . ✓

٧١ يتشابه جميع افراد المجتمع في المهن ومستويات التعليم . ✗

٧٢ يمكن لمعلم المسرح ان يعمل في أماكن مختلفة منها المدارس والجامعات . ✓

٧٣ من الضروري اغلاق محبس المياه أولا عند البدء بإصلاح صنبور المياه. ✓

٧٤ لا يستطيع السباكون صيانة و تركيب الأجهزة التي تعمل بالغاز . ✗

٧٥ ليس من الضروري ان تكون مطلعًا علي الاحداث والقضايا المهمة في بلدك . ✗

٧٦ اذا كان خلاط المياه مكسور نقوم باستبداله بآخر جديد. ✓

٧٧ الرياضة تحفز الشباب علي اتباع نمط حياه صحي . ✓

٧٨ علي الرغم من اختلاف ثقافات الأفراد إلا انهم قادرون علي العمل معًا لبناء مجتمع مترابط . ✓

٧٩ يشعر السباك بالفخر لأن مهنته كانت مهمة منذ زمن بعيد ولا تزال . ✓

٨٠ ليس من الضروري أن تحترم عادات وتقاليد وثقافات الآخرين. ✗

٨١ خلاط المياه هو الجزء المسئول عن تنظيم تدفق المياه الساخنة والباردة . ✓

٨٢ من صور احترامك لزملائك الإصغاء لهم بعناية وابداء الدعم لهم . ✓

٨٣ تلعب المشاتل دورا مهما جدا في الزراعة ✓

٨٤ يفتقد العاملون بمجال الزراعة القدرة على التكيف مع متطلّبات العمل والمواقف المختلفة. ✗
٨٥ التطورات الاقتصادية ليس لها أي تأثيرات علي المهن . ✗
٨٦ من الضروري الاهتمام بالمشاريع الخضراء للحد من الاثار السلبية علي البيئة . ✓
٨٧ من طرق التكاثر بالبذرة التطعيم والترقيد الأرضي. ✗
٨٨ من مهام المهندس الزراعي القيام بالعمليات الزراعية المختلفة. ✗
٨٩ تساعد المشاتل الاقتصاد من خلال توفير فرص عمل. ✓
٩٠ العاملون في المجال الزراعي ليس لديهم المقدرة علي التكيف مع متطلبات العمل ✗
٩١ لا يمكن اعادة معالجة مياه الصرف واستخدامها. ✗
٩٢ يسهم قطاع الزراعة في توفير أماكن للسكن وللعمل. ✗
٩٣ لترشيد استهلاك المياه يفضل استخدام نظم الري الحديثة . ✓
٩٤ ليس من الضروري أن يراعي المهندسين البيئة عند وضع تصاميم لمباني جديدة. ✗
٩٥ من المهن الشائعة في العصر الحديث الوظائف المتعلقة بالآلات الكاتبة و تصوير الأفلام . ✗
٩٦ أدت المخاوف بشأن الاستدامة البيئية الي تطوير مهن ترتكز علي الطاقة المتجددة . ✓
٩٧ مع تغير المنـــاخ أصبحت مصر أكثر حرارة وجفافًا . ✓
٩٨ احدي استراتيجيات الدولة للحفاظ علي الماء التحول من الري بالتنقيط الي الري بالغمر . ✗
٩٩ الرحلات والاجازات تعد احدي أنواع الرغبات . ✓
١٠٠ النفقات هي المبلغ الذي تتوقع ان تجنيه . ✗
١٠١ تعد مرحلة اعداد الميزانية إحدى اهم مراحل إدارة المـــال . ✓
١٠٢ ليس من الضروري أن تكون الأبحاث العلمية المنشورة دقيقة ومفيدة للآخرين . ✗
١٠٣ لا يوجد في مصر نظام انذار مبكر للفيضانات المفاجئة. ✗
١٠٤ بدأت السيدة سميحة أيوب مشوارها الفني بمسلسل إذاعي . ✓
١٠٥ لم تضف السيدة سميحه أيوب للمسرح أي شيء . ✗
١٠٦ برامج توعية الشباب تُحسن من وضع التنمية المجتمعية في مصر . ✓
١٠٧ تحفر الحكومة الشباب ليكونوا قادة في الأنشطة التعليمية فقط. ✗
١٠٨ موت طحالب السارجاسوم علي الشواطئ قد يؤثر علي صحة الانسان والحيوان . ✓
١٠٩ تنمو الحوليات في فصل الخريف من كل عام . ✗
١١٠ تعد مدينة أسوان من أشهر مدن الغوص عالميًا التي تقع علي ساحل البحر الأحمر . ✗
١١١ من أدوات عامل الكهرباء قاطعات الاسلاك . ✓
١١٢ من أهداف العاملون في مجال الاعلام والتربية المسرحية تثقيف أفراد المجتمع . ✓
١١٣ لا حاجة لارتداء قفازات الوقاية اثناء القيام بأعمال السباكة. ✗

١١٤ تساهم مهنة السباكة في تلوث المياه وتراكم مياه الصرف الصحي . ✗
١١٥ يصعب على السباك صيانة وتوصيل سخانات المياه. ✗
١١٦ ليس من الضروري أن تتعامل باحترام مع زملائك في الفصل. ✗
١١٧ صيانة وتركيب السخانات من مهام السباك . ✓
١١٨ من مهام معلمي المسرح الحفاظ علي نظافة المسرح والطرقات . ✗
١١٩ يوجد صعوبة لتطوعك في أحد الأعمال الخيرية لمساعدة الآخرين. ✗
١٢٠ يحتاج المجتمع إلى مجموعة متنوعة من المهن ليحقق أقصى إنتاجيته. ✓
١٢١ الافراط في ربط صمامات المياه قد يتسبب في كسر المواد والمعدات . ✓
١٢٢ للحد من تلوث البيئة يقوم النجارين باستخدام أدوات أقل استهلاكا للطاقة . ✓
١٢٣ بالرغم من أهمية المشاتل الا انها غير مفيدة للبيئة. ✗
١٢٤ يستخدم المصممون حالياً الكمبيوتر مع التقدم التكنولوجي كبديل للأقلام والأوراق . ✓
١٢٥ تساعد قواعد البيانات على تنظيم البيانات بشكل يسهل الاطلاع عليها وتحليلها . ✓
١٢٦ قطاع البناء ليس له أي تأثيرات على البيئة . ✗
١٢٧ تقتصر الزراعة فقط علي انتاج النباتات. ✗
١٢٨ مع التقدم التكنولوجي أصبح المعلمون يستخدم التعليم الحضوري كبديل للتعليم الرقمي . ✗
١٢٩ يمكن تحويل مخلفات البرتقال وقشره إلى مسحوق لاستخدامه في صناعة البكتين. ✓
١٣٠ تستخدم المشاتل لإنتاج شتلات تتحمل الظروف البيئية الصعبة . ✓
١٣١ يمكن لقطاع الزراعة ان يؤثر سلبًا علي البيئة. ✓
١٣٢ استخدام مواد البناء المعاد تدويرها احد الحلول لمعالجة الاثار السلبية لقطاع البناء . ✓
١٣٣ توجد طريقة واحدة فقط لتكاثر النباتات. ✗
١٣٤ لا توجد أي علاقة بين المشاتل والحفاظ علي البيئة . ✗
١٣٥ تتطور كل من المهن وانماط العمل بناءً علي احتياجات المجتمع . ✓
١٣٦ تعد المشاتل مهمة لإنتاج نباتات عالية الجودة بسعر مناسب. ✓
١٣٧ يستخدم المزارعون تقنيات وأساليب زراعية تقليدية دائما. ✗
١٣٨ حفر قنوات وآبار جديدة تعد من جهود الحكومة للحفاظ علي الموارد المائية . ✓
١٣٩ الاستثمار الفعال في الموارد المختلفة يبني مجتمع مترابط . ✓
١٤٠ لا يمكننا استخدام المياه المالحة في ري المحاصيل ولكن يمكننا استخدامها في الشرب ✗
١٤١ يفضل تخصيص نسبه 20 % من دخلك لمواجهة الظروف الطارئة . ✓
١٤٢ يعد الدخل هو المبلغ الذي تتوقع ان تنفقه في حين النفقات هي المبلغ الذي تتوقع ان تجنيه . ✗
١٤٣ الانفاق علي السيارات والأجهزة الالكترونية يعد نوعًا من الاحتياجات . ✗

١٤٤ إغلاق الطرقات السريعة، وإطفاء مضخات مياه الري من إجراءات الدولة لمواجهة الفيضانات . ✔

١٤٥ كان لنظام الإنذار المبكر عظيم الأثر عند بناء السد العالي في العام 1970 ✔

١٤٦ لا يمكننا الاستعانة بالأقمار الصناعية لرصد الفيضانات . ✖

١٤٧ لم تكتف بالتمثيل فقط بل أخرجت العديد من المسرحيات . ✔

١٤٨ وضعت الحكومة عدة برامج تهدف إلى توعية وحماية الأجيال الناشئة. ✔

١٤٩ المبادرة الوطنية للمشروعات تهدف الي المحافظة علي البيئة . ✔

١٥٠ تُعد الأجيال الشابة جزءًا أساسيًا في أي مجتمع ✔

تم بحمد الله تعالي ،،

بسم الله الرحمن الرحيم " إِنَّ الَّذِينَ آمَنُوا وَعَمِلُوا الصَّالِحَاتِ إِنَّا لَا نُضِيعُ أَجْرَ مَنْ أَحْسَنَ عَمَلًا " صدق الله العظيم